

La Corporación de Investigaciones Económicas para Latinoamérica es una institución de derecho privado sin fines de lucro y con fines académicos y científicos. Con domicilio en Francisco Noguera 217, Depto. 40, Providencia, Santiago de Chile, autorizada por decreto N° 1102 del Ministerio de Justicia, con fecha 17 de Octubre de 1975.

Serie Estudios Socio/Económicos N° 4

ANALISIS HISTORIOGRAFICO DE LA LITERATURA ECONOMICA CHILENA

**Patricio Meller
Claudio Bravo**

Junio de 2000

Esta serie de documentos de trabajo (ISSN 0717-5264), tiene el propósito de contribuir a la difusión de las investigaciones de CIEPLAN.

Las opiniones que se presentan en los documentos, así como los análisis e interpretaciones que en ellos se contienen, son de la responsabilidad exclusiva de sus autores y no reflejan necesariamente los puntos de vista de la Corporación.

Análisis Historiográfico de la Literatura Económica Chilena

Patricio Meller
Claudio Bravo

Resumen

Santiago debe ser una de las pocas ciudades latinoamericanas que ha tenido durante más de una década 4 revistas especializadas en artículos de economía. Los autores de estos artículos incluyen a los economistas chilenos más destacados en los medios académicos de la disciplina. En este estudio se examina la evolución de esta producción académica durante el período 1963-1996.

La pregunta motivacional de este estudio es la siguiente: ¿Qué es lo que se investiga en Chile en cuestiones económicas?; un tema vinculado pero distinto sería ¿cuáles son los factores determinantes del tipo de tópicos seleccionados en los artículos publicados en la disciplina económica? Una interrogante más de fondo sería ¿de dónde provienen las ideas abordadas en los artículos publicados?, i.e., ¿por qué se investiga (y se publica) lo que se investiga?, en otras palabras, ¿cómo se establecen las prioridades en la investigación económica?

En síntesis, hay coincidencias pero también existen marcadas divergencias entre las 4 revistas. En *Cuadernos de Economía y Análisis Económico* predominan los temas macro y micro (incluyendo organización industrial). En *Estudios de Economía y Colección Estudios CIEPLAN* predominan los tópicos distributivos y la macro.

En la *Colección Estudios CIEPLAN* se observa una importancia relativa permanente en temas institucionales y desarrollo económico.

Finalmente, al considerar el período 1979-96 es posible apreciar que las revistas que tienen mayor incidencia en el total de artículos publicados que poseen relevancia social son la *Colección Estudios CIEPLAN* (34%) y *Cuadernos de Economía* (34%).

El segundo factor que ha afectado la disminución de los artículos tipo "torre de marfil" se estima que está asociado al gran incremento de economistas chilenos con doctorado que se han graduado durante los 80 y los 90.

INDICE

	<i>Págs.</i>
INTRODUCCION	1
1. Aspectos Metodológicos	2
2. Número de Artículos y Tópicos	5
A. Evolución del número de artículos publicados	5
B. Distribución temática de los artículos	7
3. Características Temáticas de las Revistas	12
A. Período 1979-1984	15
B. Período 1985-1989	15
C. Período 1990-1996	16
4. Artículos Publicados y Relevancia Social	16
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS	24
ANEXO GRAFICOS	25

Análisis Historiográfico de la Literatura Económica Chilena*

*Patricio Meller**
Claudio Bravo*

INTRODUCCION

Santiago debe ser una de las pocas ciudades latinoamericanas que ha tenido durante más de una década 4 revistas especializadas en artículos de economía. Los autores de estos artículos incluyen a los economistas chilenos más destacados en los medios académicos de la disciplina. En este estudio se examina la evolución de esta producción académica durante el período 1963-1996.

El foco del análisis está centrado en la distribución temática de los artículos a través de las distintas décadas. ¿Cuáles son las áreas que concentran mayor investigación académica?; ¿cómo cambian estas prioridades a través del tiempo?; ¿hay nuevos tópicos que han surgido ahora y que estaban ausentes en el pasado?, ¿qué áreas prioritarias del pasado han perdido prioridad?

* Una versión preliminar de este trabajo fue presentada en el panel de Historia Económica de LACEA'98, Buenos Aires, Argentina. Agradecemos los valiosos comentarios de Eduardo Engel y de los participantes en el panel de LACEA. Este estudio ha contado con el apoyo del Programa de Investigaciones de CIEPLAN.

** Patricio Meller es investigador asociado de CIEPLAN y profesor del Departamento de Ingeniería Industrial de la Universidad de Chile. Claudio Bravo es investigador joven del Departamento de Ingeniería Industrial de la Universidad de Chile.

1. Aspectos Metodológicos

La literatura económica chilena podría definirse de distintas maneras. A nuestro juicio, la definición debiera ser concordante con el objetivo del estudio. La pregunta motivacional de este estudio es la siguiente: ¿Qué es lo que se investiga en Chile en cuestiones económicas?; un tema vinculado pero distinto sería ¿cuáles son los factores determinantes del tipo de tópicos seleccionados en los artículos publicados en la disciplina económica? Una interrogante más de fondo sería ¿de dónde provienen las ideas abordadas en los artículos publicados?, i.e., ¿por qué se investiga (y se publica) lo que se investiga?, en otras palabras, ¿cómo se establecen las prioridades en la investigación económica?

De acuerdo a la pregunta motivacional, se ha optado por la siguiente metodología para la selección del material publicado en Chile: (1) Selección de revistas que al menos tengan una periodicidad de una década. (2) Las revistas en cuestión debieran pertenecer a instituciones académicas dependientes exclusivamente de centros autónomos de investigación económica (incluye obviamente Universidades) y con preponderancia de investigadores economistas chilenos con estudios de postgrado. (3) Un porcentaje elevado de los artículos publicados por las revistas (más del 80%) debiera ser sobre los tópicos convencionalmente incluidos en la literatura económica¹.

La aplicación de estos criterios ha generado la selección de las siguientes 4 revistas: *Cuadernos de Economía* (Instituto de Economía, Universidad Católica de Chile), *Estudios de Economía* (Departamento de Economía, Universidad de Chile),

¹ La variedad y amplio espectro de tópicos incluidos en el *Journal of Economic Literature* constituye el patrón de referencia.

Colección Estudios CIEPLAN (CIEPLAN), *Análisis Económico*² (ILADES). Estas 4 revistas en su conjunto incluyen 1.280 artículos publicados durante el período 1963-96 (ver Cuadro N° 1).

Los criterios de selección de artículos que han sido utilizados excluyen distintos tipos de literatura económica chilena: (i) En primer lugar, han sido excluidos los libros. Un próximo estudio estará especialmente abocado a este aspecto. (ii) En segundo lugar, se han excluido los artículos publicados por economistas chilenos en revistas extranjeras y en revistas nacionales distintas a las 4 seleccionadas. (iii) En tercer lugar, se han excluido los artículos económicos publicados en revistas dependientes de organismos internacionales.

No obstante las omisiones anteriores, estimamos que el material incluido en este estudio representa más del 80% de los artículos y libros que estarían incluidos en la literatura económica chilena³. No es el propósito de este estudio zanjar la cuestión de cuales artículos o libros han sido más relevantes para una mejor comprensión de los fenómenos económicos chilenos. Reiterando la interrogante motivacional, el objetivo es simplemente determinar empíricamente las características temáticas de los artículos económicos publicados en Chile.

Un supuesto metodológico implícito es que cada artículo publicado tiene la misma ponderación; en consecuencia, mayor número de artículos en una determinada área correspondería a mayor investigación realizada sobre dicho tópico.

² Inicialmente, *Análisis Económico* era la revista del Departamento de Economía de la Universidad de Santiago.

³ En esta contabilidad se excluye todo lo que se ha escrito sobre la economía chilena por extranjeros que han publicado en el exterior.

Para agrupar los artículos se han escogido las siguientes áreas temáticas:

Macroeconomía: inflación, desempleo, tipo de cambio real, políticas de estabilización, efecto macro de las reformas estructurales, crecimiento económico, política monetaria y cambiaria, deuda externa, tasas de interés, regímenes cambiarios, productividad agregada, política fiscal e impuestos.

Microeconomía: modelos de oferta y demanda, evaluación de proyectos e inversión sectorial, bandas de precio, finanzas, externalidades, tecnología, impuestos específicos, investigación y desarrollo, productividad sectorial.

Comercio Internacional: modelos de comercio, política comercial, apertura económica, negociaciones, protección, bandas de precio, modelos de balanza comercial y de sus componentes.

Desarrollo Económico: reformas estructurales, modelos de desarrollo, el problema de la deuda externa, política industrial.

Mercado del Trabajo: empleo, salarios, diferenciales salariales, salario mínimo, capital humano, educación, gasto privado y público en educación, sindicalización, seguro de desempleo.

Organización Industrial: regulación, privatizaciones, licitaciones, estructura de mercados, patentes, economías de escala, interacción estratégica, teoría de juegos, grupos económicos.

Medio Ambiente: recursos naturales y su conservación, normas de explotación de pesquerías, derechos transables, industrias forestal, pesquera y minera.

Distribución del Ingreso: distribución del ingreso, pobreza, mediciones de pobreza, políticas sociales (incluye además educación y salud), distribución de la tierra, fertilidad, indicadores sociales.

Instituciones: reformas institucionales, organización y atribuciones de instituciones públicas y de composición mixta, organismos internacionales (FMI, Banco Mundial, etc.).

Historia Económica: análisis históricos globales y temáticos.

Empírico: estimaciones, metodologías de análisis, encuestas, construcción de series, análisis descriptivos.

Otros: categoría residual que incluye aquellos artículos no incluidos en las categorías anteriores.

Un artículo que abarca dos áreas temáticas ha sido clasificado en ambas; esto explica la divergencia cuantitativa en los Cuadros N° 1 y 2.

2. Número de Artículos y Tópicos

A. Evolución del número de artículos publicados

El número de artículos de economía publicados anualmente está relacionado directamente al número de revistas en circulación. Cada ejemplar de una revista publica entre 3 y 5 artículos; cada revista tiene una periodicidad que fluctúa entre 2 y 4 ejemplares anuales.

En consecuencia, en la década del 60, el promedio de artículos publicados oscila entre 10 y 12 artículos; sólo existe la revista *Cuadernos de Economía*. En la década del 70, después de la aparición de *Estudios de Economía*, el número anual de artículos alcanza a 25. En la década del 80, al incorporarse la *Colección Estudios CIEPLAN* y *Análisis Económico*, el promedio anual de artículos llega a alrededor de 50⁴. Aun cuando el número de revistas se mantiene constante (4), en la década del 90 se observa un notorio incremento en la producción anual de artículos publicados; hay varios años en que se publican más de 70 artículos (ver Cuadro N° 1 y Gráfico N° 1).

Cuadro N° 1. Número de artículos publicados según Revista a través de distintas décadas

	Década 60	Década 70	Década 80	Década 90 ^e	Total
Cuadernos de Economía ^a	68	161	176	140	545
Estudios de Economía ^b	0	65	123	125	313
Colección Estudios CIEPLAN ^c	0	8	134	114	256
Análisis Económico ^c	0	0	51	115	166
Total	68	234	484	494	1.280

Notas: a/ *Cuadernos de Economía* comienza en 1963.

b/ *Estudios de Economía* comienza en 1973.

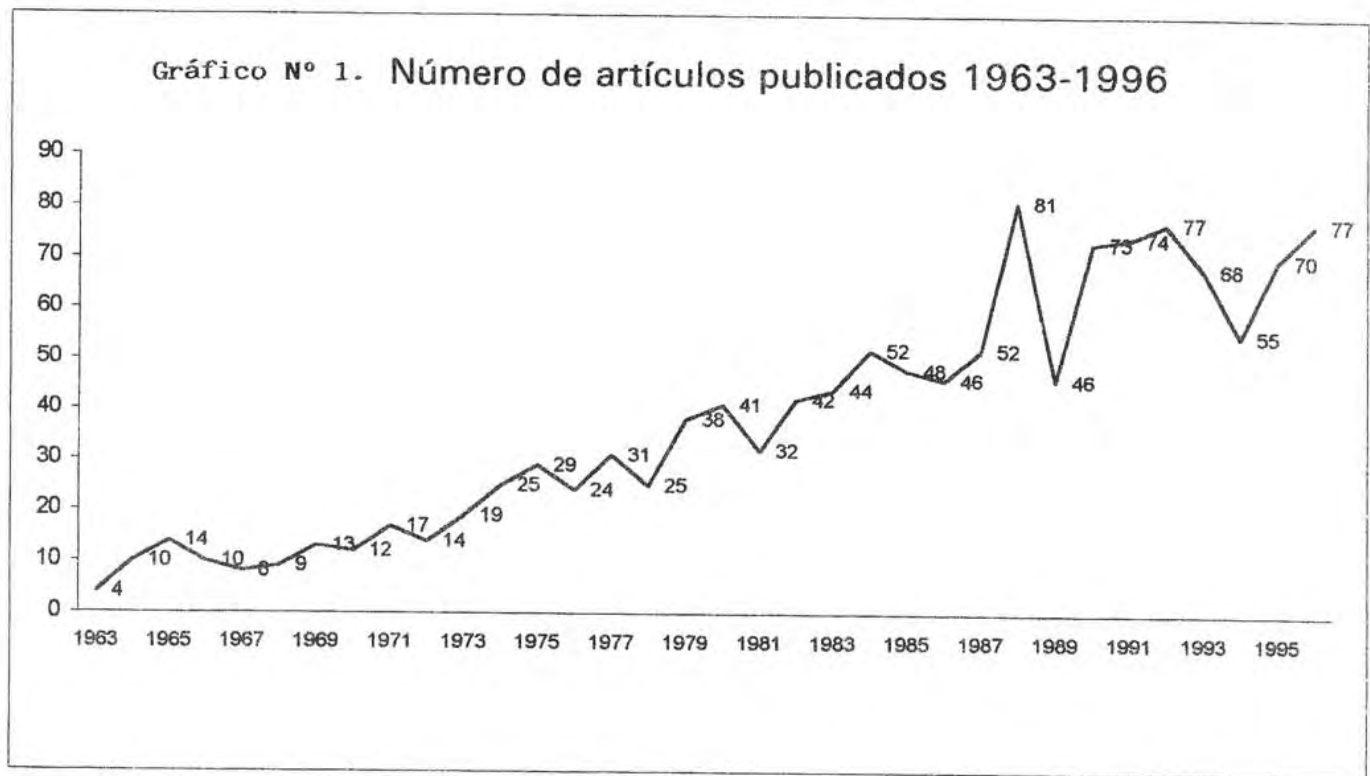
c/ *Colección Estudios CIEPLAN* comienza en 1979.

d/ *Análisis Económico* comienza en 1986.

e/ Década del 90 incorpora publicaciones hasta 1996 inclusive.

En breve, en el período 1963-89 hay una expansión en el número de artículos publicados que es concordante con el mayor número de revistas. Una cuestión interesante es cuáles son los factores que determinan el hecho de que aparezcan nuevas revistas. ¿Por qué una ciudad como Santiago requiere que haya 4 revistas de economía? Un tema empírico distinto sería, ¿a qué se debe el boom de publicaciones de la década del 90?

⁴ El año 1988, en que hay 81 artículos publicados es realmente un "outlier".



B. Distribución temática de los artículos

Considerando el período total 1963-96, la distribución temática es la siguiente:

(1) Macroeconomía representa el 29% de los artículos y microeconomía equivale casi a la mitad, 15%. (2) Temas vinculados a lo distributivo como mercado del trabajo y distribución (incluye pobreza y políticas sociales) representan 13% y 9% respectivamente. (3) Comercio internacional, organización industrial y medio ambiente tienen porcentajes respectivos de 9%, 5% y 2%. (4) Desarrollo económico e instituciones tienen 8% y 4% respectivamente. (5) Los artículos sobre historia económica representan menos del 2% del total.

Es interesante observar la evolución de estas ponderaciones a través del tiempo (ver Cuadro N° 2 y Gráficos N° 2, 3.1, 3.2 y 3.3).

Cuadro N° 2. Distribución temática de los artículos de economía 1963-1996

	Década 60	Década 70	Década 80	Década 90	Total
Macroeconomía	10	68	162	127	367
Microeconomía	13	52	48	76	189
Comercio Internacional	6	27	45	41	119
Desarrollo Económico	12	20	35	29	96
Mercado del Trabajo	4	20	75	72	171
Distribución del Ingreso	2	19	33	57	111
Organización Industrial	1	6	19	41	67
Medio Ambiente	0	0	4	24	28
Instituciones	5	7	21	21	54
Historia Económica	3	4	19	5	21
Empírico	6	15	38	25	84
Otros	8	15	20	16	59

Nota: Los totales del Cuadro N° 1 y N° 2 no son coincidentes por cuanto existen artículos que abarcan más de un área temática.

En la década del 60 los artículos conjuntos sobre desarrollo económico e instituciones superan a aquellos sobre microeconomía y macroeconomía; la microeconomía supera a la macroeconomía. Los tópicos distributivos (mercado laboral y distribución) tienen una incidencia relativamente baja: 9%. Historia económica, con sólo 3 artículos, alcanza un porcentaje del 4%, el cual es el mayor porcentaje de todo el período. Medio ambiente y organización industrial son temas prácticamente inexistentes. Comercio internacional es un tópico que representa el 9% de los artículos.

En la década del 70 comienza la preponderancia de la macroeconomía, alcanzando un porcentaje del 29%; el número de artículos prácticamente se multiplica por 7. La microeconomía también experimenta un incremento relativo llegando al 22%; en este caso el número de artículos se amplifica por 4. La tercera área en importancia en esta década es el comercio internacional con el 12%, en que el número de artículos se quintuplica. Los temas distributivos experimentan cuantitativamente un incremento

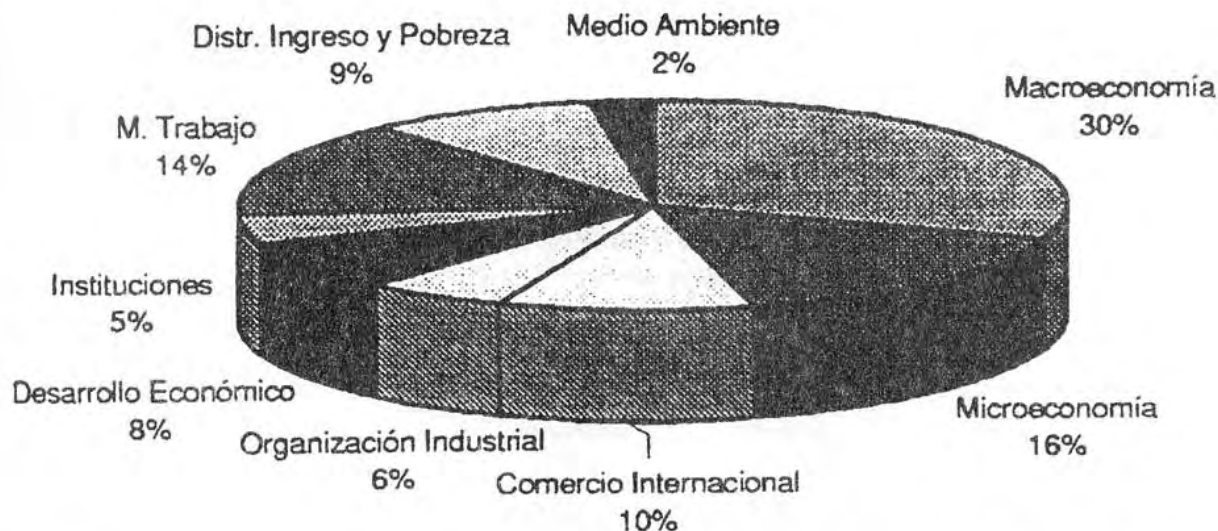
notorio (de 2 artículos sobre distribución del ingreso en la década del 60 se llega a 19 en la década del 70); pero su porcentaje total es inferior al 20% (la suma de los porcentajes del mercado laboral y de distribución del ingreso).

En la década del 80 aumenta aún más la importancia relativa de la macroeconomía alcanzando un porcentaje del 33%; el número de artículos de esta década más que duplica los de la década anterior. El tema distributivo continúa su incremento cuantitativo y relativo (esta vez el número de artículos sobre el mercado laboral se triplica); el porcentaje relativo de esta área (mercado del trabajo y distribución) llega al 22%. Los artículos microeconómicos quedan estancados en términos cuantitativos respecto de la década anterior; sin embargo, organización industrial comienza a adquirir cierta importancia cuantitativa y relativa (4%). Los temas de medio ambiente e institucional comienzan a tener significancia cuantitativa, pero aún son temas de baja incidencia relativa.

En la década del 90 hay una declinación relativa de la macroeconomía, aun cuando sigue preservando la posición prioritaria (26%). Claramente se observa un gran repunte de la microeconomía (15%), que está acompañado por un incremento relativo marginal de organización industrial (8%). El tema distributivo (combinación de mercado laboral y distribución) mantiene una importancia relativa del 27%. Comercio internacional mantiene una ponderación del 9%. El tema institucional experimenta un repunte hasta el 4%, el cual va acompañado de una declinación de desarrollo económico. Medio ambiente aparece ahora como un tópico consolidado en que el número de artículos de esta década incompleta es superior a lo publicado en el pasado; su porcentaje es 5%.

En síntesis, examinando lo sucedido a través de distintas áreas se aprecia lo siguiente:

Gráfico N°2. Distribución Temática de los Artículos. Chile 1963-1996.



Nota: Para efectos del gráfico se han excluido los artículos de historia económica, empíricos y otros.

a.- La macroeconomía adquiere una posición relevante a partir de 1976 hasta 1992; desde 1993 se observa una declinación significativa. Probablemente la crisis asiática altere esta evolución reciente.

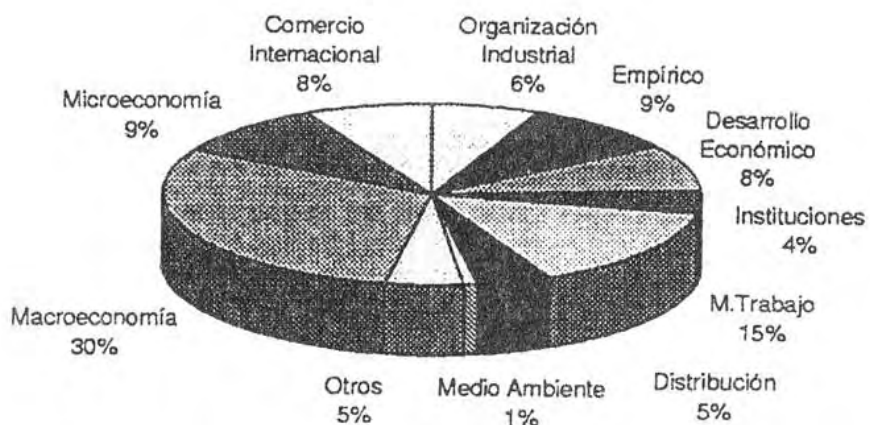
b.- La microeconomía mantiene una cuota de producción anual de artículos relativamente alta; entre 10 y 12. Por otra parte, organización industrial constituye a partir de 1986 un área que va en continuo y sostenido ascenso.

c.- En los artículos distributivos (mercado del trabajo y distribución del ingreso) se aprecia una clara expansión positiva a partir de 1981. En cada una de estas dos áreas se observa un promedio anual fluctuante en torno a 8 a 10 artículos en la década del 90.

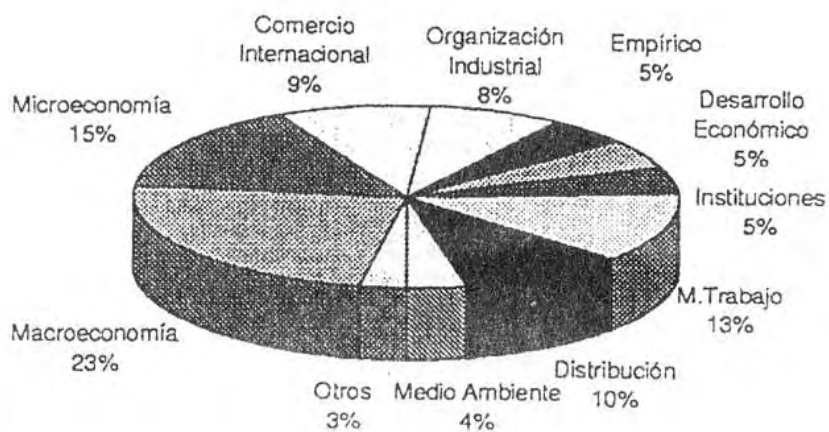
**Gráfico 3.1.- Distribución Temática de los Artículos.
Período 1979-84.**



**Gráfico 3.2.- Distribución Temática de los Artículos.
Período 1985-89.**



**Gráfico 3.3.- Distribución Temática de los Artículos.
Período 1990-1996.**



d.- Comercio internacional es un tópico que en el período 1980-96 genera (con fluctuaciones) un promedio de 5 a 6 artículos anuales.

e.- Las áreas de desarrollo económico e instituciones atraen alrededor de 4 artículos anuales (cada una) en las décadas del 80 y del 90. Esto ha implicado que desarrollo económico constituya un área que tiene claramente una menor importancia relativa actualmente que la que tenía en la década del 60.

3. Características Temáticas de las Revistas

Los cambios en la importancia relativa de las distintas áreas supuestamente debieran estar influenciados por el tipo de fenómenos económicos vigentes en cada período. Esto presupone que los artículos publicados están fundamentalmente orientados a la comprensión de la realidad local. Esta es una cuestión importante que es necesario dilucidar.

No obstante lo anterior, hay que tener presente que los autores de los artículos publicados son economistas que se especializan en un determinado tópico en el cual adquieren ventajas comparativas; luego, el costo de cambiar de tópico puede ser muy elevado. Un microeconomista va a preferir seguir investigando temas microeconómicos por cuanto es lo que sabe y es lo que le atrae; aun cuando los temas macro sean los de mayor relevancia en un momento dado, dicho microeconomista puede que no sólo no le interese abordar dichos temas macro, sino que incluso puede que no crea en la teoría macro. Algo similar es posible que le ocurra a otros economistas respecto a la micro o con otras áreas de la disciplina.

En otras palabras, los cambios en la preponderancia temática observada en la literatura económica chilena pueden estar asociados a los nuevos investigadores que se incorporan a la disciplina. Los investigadores están adscritos a instituciones las cuales poseen su propia revista. Dado que las revistas van apareciendo en distintos períodos, esto puede tener influencia sobre los cambios temáticos.

En consecuencia, a continuación se examinará las coincidencias o divergencias temáticas existentes entre las 4 revistas incluidas en este estudio. Para este efecto, se han considerado 3 subperíodos: 1979-84, 1985-89, 1990-96 (ver Cuadros N° 3, 4 y 5).

Cuadro N° 3. Distribución Temática de los Artículos según Revista.

Período 1979-84

Area Temática	Cuadernos de Economía	Estudios de Economía	Colección Estudios Cieplan	Análisis Económico	Total
Macroeconomía	44	19	17	0	80
Microeconomía	17	9	3	0	29
Comercio Internacional	18	5	6	0	29
Desarrollo Económico	2	3	9	0	14
Mercado del Trabajo	11	14	12	0	37
Distribución del Ingreso	4	5	7	0	16
Organización Industrial	3	1	1	0	5
Medio Ambiente	1	1	0	0	2
Instituciones	0	3	9	0	12
Historia Económica	1	0	3	0	4
Empírico	5	8	4	0	17
Otros	3	2	5	0	10

Cuadro N° 4. Distribución Temática de los Artículos según Revista.
Período 1985-89

Area Temática	Cuadernos de Economía	Estudios de Economía	Colección Estudios Cieplan	Análisis Económico	Total
Macroeconomía	33	18	28	14	93
Microeconomía	17	6	2	2	27
Comercio Internacional	7	3	2	8	20
Desarrollo Económico	3	4	13	5	25
Mercado del Trabajo	7	22	6	6	41
Distribución del Ingreso	10	5	3	2	20
Organización Industrial	4	3	2	6	15
Medio Ambiente	1	0	0	1	2
Instituciones	4	1	3	1	9
Historia Económica	1	3	1	0	5
Empírico	3	9	4	7	23
Otros	6	1	4	0	11

Cuadro N° 5. Distribución Temática de los Artículos según Revista
Período 1990-96

Area Temática	Cuadernos de Economía	Estudios de Economía	Colección Estudios Cieplan	Análisis Económico	Total
Macroeconomía	41	22	22	42	127
Microeconomía	13	39	9	15	76
Comercio Internacional	14	7	17	3	41
Desarrollo Económico	6	5	16	2	29
Mercado del Trabajo	18	25	23	6	72
Distribución del Ingreso	28	6	8	15	57
Organización Industrial	18	8	0	15	41
Medio Ambiente	3	7	6	8	24
Instituciones	8	1	7	5	21
Historia Económica	1	3	1	0	5
Empírico	11	8	2	4	25
Otros	1	3	10	2	16